



ประกาศมหาวิทยาลัยขอนแก่น

(ฉบับที่ 2782/2568)

เรื่อง หลักการและแนวทางการใช้ปัญญาประดิษฐ์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
(Khon Kaen University Artificial Intelligent Principle and Guidance)

โดยที่เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence) โดยเฉพาะอย่างยิ่งปัญญาประดิษฐ์เชิงสร้างสรรค์ (Generative AI) ได้เข้ามามีบทบาทสำคัญอย่างยิ่งต่อการจัดการศึกษา การวิจัย การบริหารจัดการ และการดำเนินงานในภารกิจทุกด้านของมหาวิทยาลัยขอนแก่น และเพื่อเป็นการส่งเสริมการนำเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ไปใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดอย่างมีประสิทธิภาพ สร้างสรรค์ มีความรับผิดชอบ และสอดคล้องกับหลักจริยธรรม ธรรมาภิบาล และความซื่อสัตย์ทางวิชาการ มหาวิทยาลัยขอนแก่นจึงเห็นเป็นการสมควรให้มีการกำหนดหลักการ และแนวทางการใช้ปัญญาประดิษฐ์ขึ้น เพื่อให้บุคลากรและนักศึกษาของมหาวิทยาลัยได้ใช้เป็นแนวทางปฏิบัติเดียวกัน

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 37 (1) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยขอนแก่น พ.ศ. 2558 โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการคณะกรรมการสนับสนุนและกำกับการพัฒนาและการใช้ Generative AI ในมหาวิทยาลัยขอนแก่น ในคราวประชุมครั้งที่ 1/2568 เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม พ.ศ. 2568 จึงออกประกาศไว้ดังนี้

ข้อ 1 ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศมหาวิทยาลัยขอนแก่น (ฉบับที่ 2782/2568) เรื่อง หลักการและแนวทางการใช้ปัญญาประดิษฐ์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น (Khon Kaen University Artificial Intelligent Principle and Guidance)”

ข้อ 2 ประกาศนี้ให้ใช้ตั้งแต่วันที่นี้เป็นต้นไป

ข้อ 3 ในประกาศนี้

“มหาวิทยาลัย” หมายความว่า มหาวิทยาลัยขอนแก่น

“ปัญญาประดิษฐ์” หมายความว่า เทคโนโลยีหรือระบบคอมพิวเตอร์ที่ถูกออกแบบให้มีความสามารถในการคิด วิเคราะห์ เรียนรู้ สร้างสรรค์ หรือตัดสินใจได้คล้ายมนุษย์ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง ปัญญาประดิษฐ์เชิงสร้างสรรค์ (Generative AI) การเรียนรู้ของเครื่อง (Machine Learning) และการประมวลผลภาษาธรรมชาติ (Natural Language Processing)

“ปัญญาประดิษฐ์เชิงสร้างสรรค์” หมายความว่า ปัญญาประดิษฐ์ประเภทหนึ่งที่มีความสามารถในการสร้างเนื้อหาใหม่ ๆ เช่น ข้อความ รูปภาพ เสียง หรือรหัสคอมพิวเตอร์ จากข้อมูลที่มีอยู่เดิม

“บุคลากร” หมายความว่า ผู้ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัย

“นักศึกษา” หมายความว่า นักศึกษาระดับปริญญาตรี บัณฑิตศึกษา และผู้เรียนในหลักสูตรต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย โดยหมายรวมถึงนักเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยขอนแก่น

“ผู้ใช้” หมายความว่า บุคลากรและนักศึกษาของมหาวิทยาลัย

“ข้อมูลส่วนบุคคล” หมายความว่า ข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลซึ่งทำให้สามารถระบุตัวบุคคลนั้นได้ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ตามที่กฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลกำหนด

“ความซื่อสัตย์ทางวิชาการ” หมายความว่า การยึดมั่นในคุณธรรม จริยธรรม และความสุจริตในการแสวงหาความรู้ การวิจัย และการสร้างสรรค์ผลงานทางวิชาการ โดยปราศจากการคัดลอกผลงานของผู้อื่น (Plagiarism) การปลอมแปลงข้อมูล หรือการกระทำทุจริตทางวิชาการอื่นใด

ข้อ 4 หลักการทั่วไป

(1) ส่งเสริมการใช้ปัญญาประดิษฐ์เป็นเครื่องมือเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน การวิจัย การบริการวิชาการ และการบริหารจัดการ

(2) ตระหนักถึงความสำคัญของจริยธรรม ความโปร่งใส และความรับผิดชอบในการใช้ปัญญาประดิษฐ์

(3) เคารพในสิทธิส่วนบุคคล การคุ้มครองข้อมูล และทรัพย์สินทางปัญญา

(4) รักษาไว้ซึ่งความซื่อสัตย์ทางวิชาการและมาตรฐานการวิจัยอันเป็นที่ยอมรับ

ข้อ 5 แนวทางการใช้ปัญญาประดิษฐ์ด้านการเรียนการสอน

(1) ผู้สอนสามารถนำปัญญาประดิษฐ์มาใช้เป็นเครื่องมือช่วยในการออกแบบการสอน การสร้างสื่อการเรียนรู้ และการประเมินผลได้ แต่ต้องตระหนักถึงข้อจำกัดและความถูกต้องของข้อมูลที่ได้รับ ทั้งนี้ผู้สอนต้องรับผิดชอบต่อผลที่ได้รับจากปัญญาประดิษฐ์

(2) ในรายวิชาที่อนุญาตให้นักศึกษาใช้ปัญญาประดิษฐ์ ผู้สอนต้องกำหนดขอบเขตและเงื่อนไขการใช้งานให้ชัดเจน พร้อมทั้งออกแบบการประเมินผลที่มุ่งวัดความเข้าใจและความสามารถในการคิดวิเคราะห์ของนักศึกษาเป็นสำคัญ

(3) นักศึกษาต้องใช้ปัญญาประดิษฐ์อย่างมีความรับผิดชอบ เพื่อเป็นเครื่องมือช่วยในการเรียนรู้และค้นคว้า และต้องไม่นำผลงานที่สร้างโดยปัญญาประดิษฐ์ทั้งหมดหรือส่วนใหญ่มาส่งเป็นผลงานของตนเอง เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากผู้สอน

(4) การนำเนื้อหาที่สร้างจากปัญญาประดิษฐ์มาใช้ในรายงานหรือผลงานทางวิชาการ ต้องมีการอ้างอิงและระบุการใช้งานอย่างชัดเจน การปกปิดการใช้งานถือเป็นการกระทำที่ขัดต่อความซื่อสัตย์ทางวิชาการ

ข้อ 6 แนวทางการใช้ปัญญาประดิษฐ์ด้านการวิจัย

- (1) นักวิจัยสามารถใช้ปัญญาประดิษฐ์เป็นเครื่องมือช่วยในกระบวนการวิจัยได้ เช่น การทบทวนวรรณกรรม การวิเคราะห์ข้อมูล หรือการร่างผลการวิจัย
- (2) นักวิจัยต้องตรวจสอบความถูกต้องและความน่าเชื่อถือของข้อมูลที่ได้จากปัญญาประดิษฐ์ และต้องรับผิดชอบต่อผลการวิจัยและบทสรุปที่ได้จากการวิเคราะห์นั้น ๆ
- (3) การใช้ปัญญาประดิษฐ์ในงานวิจัยต้องไม่ละเมิดหลักจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ การคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล หรือทรัพย์สินทางปัญญาของผู้อื่น
- (4) ปัญญาประดิษฐ์ไม่สามารถเป็นผู้ประพันธ์หรือผู้แต่ง (Author) ในผลงานวิจัยได้ และต้องมีการเปิดเผยการใช้เครื่องมือปัญญาประดิษฐ์ในส่วนวิธีการวิจัย (Methodology) หรือส่วนคำกิตติกรรมประกาศ (Acknowledgement) ของผลงานวิจัย หรือ ส่วนก่อนบรรณานุกรม

ข้อ 7 แนวทางการใช้ปัญญาประดิษฐ์ด้านการบริหารจัดการ

- (1) บุคลากรสามารถนำปัญญาประดิษฐ์มาใช้เป็นเครื่องมือช่วยในการพัฒนาระบบและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงกระบวนการทำงานให้เป็นอัตโนมัติ
- (2) การนำปัญญาประดิษฐ์มาช่วยต้องมีผู้รับผิดชอบที่เป็นมนุษย์ในการตรวจสอบและยืนยันความถูกต้องและความเหมาะสม
- (3) การพัฒนาและนำปัญญาประดิษฐ์มาใช้ในงานบริหารจัดการ ต้องคำนึงถึงหลักธรรมาภิบาล ความโปร่งใส ความเสมอภาค และต้องไม่มีอคติอันจะนำไปสู่การเลือกปฏิบัติที่ไม่เป็นธรรม

ข้อ 8 นโยบายด้านความมั่นคงปลอดภัยและข้อมูลส่วนบุคคล

- (1) ห้ามผู้ใช้อ้อนข้อมูลส่วนบุคคลที่มีความอ่อนไหว ข้อมูลที่เป็นความลับของมหาวิทยาลัย หรือข้อมูลที่ยังไม่เปิดเผยต่อสาธารณะ เข้าไปในระบบปัญญาประดิษฐ์ที่เป็นสาธารณะ
- (2) ผู้ใช้ต้องตระหนักถึงความเสี่ยงด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ และปฏิบัติตามนโยบายการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลของมหาวิทยาลัยอย่างเคร่งครัด

ข้อ 9 กรณีมีการละเมิดหรือปฏิบัติที่ไม่เป็นไปตามหลักการ หรือแนวทางนี้ มหาวิทยาลัยอาจพิจารณาดำเนินการทางจรรยาบรรณหรือวินัย ตามข้อบังคับ ระเบียบ หรือประกาศที่เกี่ยวข้อง

ข้อ 10 ให้อธิการบดีรักษาการตามประกาศนี้ กรณีมีปัญหาในทางปฏิบัติ หรือปัญหาการตีความประกาศนี้ ให้อธิการบดีเป็นผู้วินิจฉัย และคำวินิจฉัยของอธิการบดีถือเป็นที่สุด

ประกาศ ณ วันที่ 20 ตุลาคม พ.ศ. 2568

(รองศาสตราจารย์ชาญชัย พานทองวิริยะกุล)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยขอนแก่น